

desarrollo (huevos, larvas, ninfas y adultos) sobre plantas de patata en varias parcelas.

Este coleóptero es el conocido escarabajo de la patata o escarabajo colorado.

Es una especie endémica de las regiones semidesérticas del oeste de los Estados Unidos que vivía sobre Solanáceas silvestres y se adaptó al cultivo de la patata introducido por los colonos. Se extendió por todo el país y la plaga fue trasladada a Europa a principios de siglo; en España fue introducida en 1935. Actualmente se halla ampliamente distribuida en Europa y norte de América.

Los adultos, de 1 cm de longitud, son de forma semiesférica y color anaranjado con diez bandas longitudinales negras sobre los élitros y manchas negras irregulares sobre la cabeza y pronoto. La larva es voluminosa, de color anaranjado y con manchas negras en los laterales del abdomen.

La principal planta que ataca es la patata de la que es considerada una plaga principal. Además se encuentra sobre otras plantas alternativas de la familia Solanaceae, tanto cultivadas como silvestres, entre las que cabe destacar berenjena, tabaco y tomate por ser una plaga menor de las mismas.

Tanto las larvas como los adultos se alimentan de las hojas y muestran una gran voracidad, especialmente la fase inmadura. Una fuerte infestación resulta en una completa defoliación de la planta y en una reducción de la cosecha.

Se considera que el período crítico de defoliación de la planta es inmediatamente antes y después de la floración. En este período la pérdida de las hojas afecta gravemente a la cosecha.

Orden Hymenoptera

Familia *Braconidae*

Subfamilia *Rogadinae*

Aleiodes incertus (Kokujev)

Valdeganga, 14-VII-1989.

Ejemplares capturados con manga entomológica.

Citado como parásito de varias especies de lepidópteros de las familias *Geometridae*, *Lycaenidae*, *Lymantriidae*, *Noctuidae*, *Nymphalidae*, *Satyridae* y *Zigaenidae*.

Aleiodes turkestanicus (Tcl.)

Valdeganga, 14-VII-1989.

Capturado con manga entomológica pasándola sobre plantas de patata.

Parásito de varias familias de lepidópteros.